**Scenariul 7.**  Se dorește investigarea diferenței între două materiale compozit (A versus B) în ceea ce privește absorbția de apa la 7zile.

De asemenea, se dorește verificarea existenței unei legături între absorbția de apă la 14 zile versus 21 de zile pentru materialul compozit A.

Au fost realizate probe de două dimensiuni (mică și mare), au fost măsurate, au fost scufundate în apă pentru 7 zile, apoi au fost uscate și măsurate din nou. S-a procedat din nou pentru încă 7 zile si apoi pentru încă 7 zile. Diferențele de greutate /per volum între două măsurători este considerată absorbție de apă. (unitatea de masura pentru absorbtia de apa este μg/mm3